

ООО «ТД Монолит»  
190020, г. Санкт-Петербург,  
наб. Обводного канала, д.150,  
корп. 1, лит. А, пом. 249  
Тел. (812) 445-28-48,  
www.monoflex.ru

**ПАСПОРТ**  
**Подводка гибкая для воды «МОНОФЛЕКС ОПТИМА™»**

Производитель: ООО «ТД Монолит» ТУ 4923-001-59525956-2003  
Сертификат соответствия №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП09.07106 от 15.02.2021

**Применение:** В водоснабжении для соединения основной линии с конечным сантехническим прибором потребителя, а именно: присоединения смесителей, душевых кабин, стиральных и посудомоечных машин, кофеварок, электрических водонагревателей, насосов, прочих сантехприборов, имеющих периодический проток воды.

**Запрещается:** Применять подводку в постоянном проточном режиме, вместо трубопроводов, в качестве трубки для отвода горячей воды от газовых водонагревателей.

**Табл. №1 Технические характеристики:**

Наименование и размеры изделия	Гибкая подводка для воды D12мм
Наименование концевых фитингов	гайка, штуцер, штуцер для смесителя
Подсоединительные размеры	1/2", M10x1
Наружный диаметр шланга подводки, мм	12,0±0,5
Внутренний диаметр шланга подводки, мм	8,5±0,5
Внутренний диаметр ниппеля, мм	5,9±0,1
Максимальное рабочее давление, МПа, (bar x 10)	1,0
Максимальная температура воды, °С	95
Номинальный поток (при 3 bar), литр/мин	34
Минимальный радиус кривизны подводки при монтаже, мм	50
Длина производимой подводки, см	20...500
Затяжка концевой арматуры не более, НМ	0,4

**Состав, материалы подводки в оплетке:**

1. Внутренний шланг и прокладка из нетоксичной резины (EPDM) .
2. Оплетка нейлоновая нить, сверху силиконовая оболочка.
3. Накладная гайка нержавеющей сталь 201.
4. Штуцера из никелированной латуни 58-3.
5. Ниппель латунь 58-3.
6. Обжимная гильза из нержавеющей стали 201.

**Указания по монтажу и эксплуатации (см. рисунки ниже):**

1. Монтаж гибкой подводки для воды должен осуществлять только специалист, имеющий необходимый опыт в проведении данных работ.
2. Перед монтажом сделать визуальный осмотр подводки на предмет целостности обжимной гильзы, концевой арматуры, оплетки и силиконовой оболочки, проверить наличие прокладки, повреждения резьбы и других дефектов, возникших при хранении и транспортировке. Установка подводки с дефектами недопустима.
3. Доступ к концевой арматуре должен быть свободным для монтажа и осмотра.
4. Не подвергать подводку механическим нагрузкам, скручиванию, растяжению, изломам во время транспортировки, монтажа и эксплуатации.
5. Устанавливать подводку с радиусом изгиба, не менее указанного в табл.1
6. Концевую арматуру затягивать с усилием, не более указанного в табл.1. Данное усилие соответствует, если накрутить накладную гайку вручную и дотянуть осторожно ключом на 1/4 оборота, осторожно подтянуть, в случае протечки. Для монтажа гибкой подводки для смесителя закрутить штуцер M10 вручную, без использования инструмента.
7. При монтаже концевых фитингов подводки не применять сантехнический лен и другие уплотнители, способные расширяться во влажной среде.
8. Не допускать избыточной толщины уплотнительной ленты (типа ФУМ) при монтаже штуцеров. Уплотнение гайки и штуцеров M10 для смесителей осуществлять только по штатной уплотнительной прокладке без использования каких-либо уплотнительных материалов.
9. Подводка не должна быть установлена в натянутом состоянии.
10. После установки подводки в течение 30 мин. произвести визуальный осмотр на предмет утечки воды. В случае протечки, место соединения подтянуть.
11. Запрещается эксплуатация подводки при отрицательных температурах и вблизи открытого огня.
12. Через каждые 6 месяцев делать визуальный осмотр подводки и проверять герметичность крепления концевой арматуры. Утечки не допускаются.

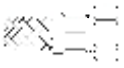
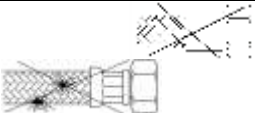
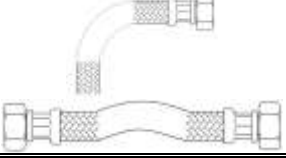
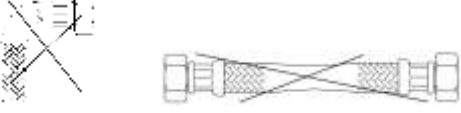

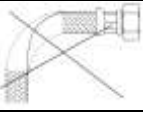
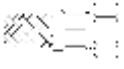



**Гарантийные обязательства:**

Срок службы гибкой подводки - 10 лет. Рекомендуемый срок замены – 5 лет.  
Гарантийный срок – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.

## Установка

Безопасность и срок службы гибких подводок зависит от их правильной установки.

При подключении гибкой подводки необходимо руководствоваться следующими правилами:

	Правильная установка	Неправильная установка
Перед монтажом проверить целостность обжимной гильзы, оплетки и силиконовой оболочки подводки		
Не допускается установка подводки внатяг		
Не допускается скручивание подводки по продольной оси		
Необходимо использовать подводку достаточной длины. Не допускается наращивание длины гибкой подводки с помощью другой подводки		
Минимальный радиус изгиба должен быть согласно табл. 1		

## ВНИМАНИЕ!

Предприятие-изготовитель не несет ответственности за неисправность изделия и не гарантирует его работу в случаях:

1. Нарушения правил эксплуатации и установки.
2. Нарушения правил транспортировки и хранения владельцем или торгующей организацией.
3. При установке подводки лицами, не имеющих опыта проведения данного вида работ.

Претензии по качеству принимаются торгующей организацией.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в паспортные данные

Дата выпуска	Дата продажи
--------------	--------------